INDEX OF CLAIMS

	1 C	Original				Da	te			
		ब्र	4 24 00	jì	5 3 01		·			1.
	Final	ğ	24	17	3] ;		1
-	1	O	<i>o</i> v	3	01	<u> </u>		Ш		L
	7	<u>(18</u>			<u> </u>	_	<u> </u>			
		X	1	<u> </u>	<u> </u>					_
1	Ļ	33	\perp		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}}}}$				_
		X	+			Щ				
1-7-	द्ध	32	+	7	3					
1	ु इ	05) 06 07	+	Y_	\square		_	_	_	
	3	20	+	+	HH					
	0	80	+	-	Н					
	68 69 70	ρ 10	+	+	+++			-+		
	20	111	$\dagger \dagger$	+	++	-	\dashv			
ļ	71	12	7	+	3		-		-+	
}		43	0	+	-	-			+	
ł	77	14	7	+	=	-	-+	-	┽	
ļ	71	14	ار	╁┤	-	\dashv	+		-+	
}	73 74	16	H	\exists	++	-+	-		\dashv	
ŀ		17	++	╁	++	\dashv	+		-	_
į.		18	╁	╁	++	+	-		-	
j.		19	++	+	++		-	-	+	
\	18		††	++	++	+	+		\dashv	
`	19 1	21	H	H	╂╌┼╴	-+	- +		\dashv	
l li	30/	22 \	기	\vdash	=	+	-+-		+	
<u> </u>	1	23 1	5	\vdash	- +		- ,-		+	
19	31 /2	24	1	++;	>	+	+		-	
	7 1:	24) 25) 26) 28) 9)	1			\dashv	+	∸┼−	+	
v - 19	31	26	††		2	\dashv	+		+	
-{[रो	Π	1	-	\dashv	+	+	+	
	1.2	8	\sqcap		一	+	╅	+-	╁	
	. 12	29	П			1	1	_	╅	
	N	0	П			\top	7	+	+	\neg
		1	П	П		1	\neg	_	\top	
Ĺ	JK!	2				T	7		7	$\overline{}$
L)13		\coprod				\neg	\neg	7	\neg
L	73	€]_	Ш		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				7	\neg
	3		П					\top	\top	\neg
	13		41	\perp			\perp	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	\perp	\Box
8	भी	7)[11	:	3					
, L]/3	<u> </u>	44	4	_ _		\perp	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp	
	(B)		44	4	4_	4_	_Ļ_			
	140		41	=		4_				
2	44		44	2				\perp	Γ	\neg
-			44	4		1	\perp			
_	SV.		44	4_		\perp	1			
	(144 (144	<u> </u>	14	'∤ ≥	4_	_	\perp	\perp		_]
` <u> </u>	146		+-	4_	4-	↓_	1	4_	\perp	_]
-	147		+-	+-	+-	4_	╀_	1_	1_	_
 	148		+-	+	4	+	┼	 _	_	$ \bot $
 - -	49		┼	4	4_	╄-	↓_	_	<u> </u>	
<u> </u>	50		┼	+-	+		 	 _	1_	1
—	أردنا	ا	<u></u>	<u>ا .</u>	1	<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>	Ŀ
		•				•	•			

BEST AVAILABLE COPY

	SYMBOLS	
_	***************************************	Rejected
•		Allowed
	(Through numberal)	Canceled
٠	····	Restricted
N		Non-elected
ı	***************************************	Interference
٨		Appeal
0		Objected

	·CI	aim	Γ					. [)a	te	_			•.	., ,	
	Final	Original				T		Γ				•			T	سرد برد . د
ŀ		51	-	╬		╀		┝	_	╀	-		4		+	
f	\dashv	52	\vdash	+	_	+		\vdash	-	-	\dashv		+	_	+	
t	\exists	53	\vdash	十	_	╁		H	_	┢	-		+		╁╌	
r		54	Г	+	_	t		1	_	\vdash	1		\dagger	_	十	
		55		1		T		Г			7	_	†		十	_
		56		T							7		†		T	
L	_	57		\perp		L							Ī		Т	_
L	4	58		Ļ		L			┙		\perp		I			
L	4	59		4-		L	_		4		4		\perp	·	L	
┞	_	60		┼-	_	_	4		4		4		1		L	_
H	_	61 62		╀	_	┝	-		4		+		Ļ	_	-	
H		63.		╁	\dashv	_	-	_	+		+		╀	_	-	ř
-		64		╁	-		+	•	┪		╁		H	_		
_	_	55		1-	┨	_	+		+		╁		┞			-
		56		T	7		+		†		\dagger	—	┢	÷	┝	ᅱ
		67			7		7		†		T	_	H	_		ᅥ
_	1	8					1		1		1		┢		\vdash	┨
_	1	59					T		T		Τ				-	┨
	;	70					T		T		Τ					٦
		1			I		I		Ī						_	ヿ
_	_	/2			1				Ι					·]
	_	3	_	_	4		1		L]
	_	4	_		4		4		Ļ		L	_		_		1
_		6			4		+		╀		<u> </u>	4		4		4
	-	-	-		+		╀		╀	_	L	-		4	14	4
		7 8	\dashv	_	╁		╀		├		┝			+		-
_	7		+		†		+	_	┝		-	\dashv	_	╅		\dashv
	8		7		✝		†		┢		-	+	_	+	_	1
_	8	1	7	1	T	٠.	1	۰	r		Т	7	_	+	(5 ² 4	-
	8	2			Ι		Π					7	_	7		7
_	8:		\perp		$oxed{\Box}$						_]
_	84		4		L	٠.	L			\Box		$oldsymbol{\perp}$		I]
	85	_	4		1		L	4	_	4		4		4		
-	88	_	+		╀		L	_		4		+	_	4-		:
-	88		+		-		-	4	_	\dashv		+		+		┨.
	89		+	_	\vdash		\vdash	\dashv	_	\dashv		+		+		1
_	90		+		-	-	H	+	_	┥	_	+	-	+		1
	91	_	\dagger	-	\vdash	۲	-	\dashv		+		+		+		
-	92		+	_	\vdash	٦	_	+	_	\dagger		+	-	╁		
_	93		\dagger		\vdash	7	_	+	_	\dagger		+	٠	1=		1
	94		Ι			7	_	1	_	+		1		1.	.1	
_	95	\perp	I				_	I		1	·	I	7	L		
4	96	_	1	_]		_[\perp		I		\perp		L		
4	97	_	\perp			4		1		1	_	\perp		L		
4	98	↓_	\perp	4		4		1		1		\perp		L	_	
4	99 100	├	1	4	_	1	_	4		1		1	_	_	ᅴ	
1			L		•	2	· -	1		Ŀ		L		L		· † !

(LEFT INSIDE)

| 10579 U.S. PTG | 18/947K19 | 15/947K19 | 15/947K19 | 15/947K19 | 15/947K19 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94 | 15/94

RIAL !

180 i 35 - 8 30AB

:CON /ERI

FORE JERII * Ge

H

FREG

gn priority 3C 119 co

ad and Ac FISH ONE R SUITE HOUST

JSING

PARTS FILED NOTIC

Amoun Ha

Form PTO-43 (Rev. 8/92)

SC Q

Staple Issue Slip Here

POSITION	ID NO.	DATE		
CLASSIFIER	19	1/16/98		
EXAMINER	((0)	12 93 50		
TYPIST	61980	2-23-98		
VERIFIER		1		
CORPS CORR.	7-1	5-5-98		
SPEC. HAND	351			
FILE MAINT. DRAFTING				

INDEX OF CLAIMS

Claim Date
10 00 01 00 01 00 00 01
Final 3 4 11 5 3 7 17 3 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8
57900001
N1)+ V = = -
2 2 1
3 3
4 4
2 2 3 3 4 4 5 5
6 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
8 8
9 9
10 10
12 12
13 13 14 14
15 15
15 15 16 16 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
77 17 18 18 19 19 20 20
19 19
20 20
21 21
21 21 22 22 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23
23 23
24 24
24 24 25 25 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26 26
26 26
27 27
28 28
29 29
30 30
\\31431)
32 32
33 33
34 34
33 00 1 1 1 1 1 1 1 1
36 36 37 37
37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38
37 39
40 40
41 41
42 42
43 43
94 44
44 44 45 45 45 45 45 45 45 45 45 45 45 4
46 46
47 47
48 48
49 49

BEST AVAILABLE COPY

SYMBOLS	
. (Through numberal)	Canceled
N	. Non-electe . Interferenc Appeal

Cla	im				Dat	e	- e]
	Original	9 27 95	4 29	11700	3		9 27 99			
- 1	51	+	1	12	3		1	-	1	
2	52 53	H	H	+	╫		H	+	\perp	1
54	54		\parallel	\parallel	#			L	Γ.	-
٤	55	H	H	#	#	J		╁	+-	\dashv
-	56 57	+	H	1	3	士	上	上	上	
	(F) (S) (S)	I	V	۷ ـ	4	L	+	+	+	4
_ (130	+	+	+	+	+	+	1	士	
	d 1	\parallel		#	1	工	1	T	T	4
_	61 62 68 64	\prod	+	+	+	+	+-	+	+	\dashv
	64	#	+	+	\pm		+	士	1	コ
_	q 5		I	Ţ	T	-	\perp	+	+	4
	66	#	+-	+	+	+	+	+	\pm	1
_	1		\perp		土	土		\perp	T	\exists
	149	9	1	4		-}-	+	+	\dashv	ㅓ
-	1		+	+	+	+	+	+	+	\exists
\vdash	+7	2	廿	\perp	士	\perp	\perp	#	7	
F	7 7 7 7		H	\dashv	\dashv	-}	+	+	-+	
\vdash	+7	+	$\dagger\dagger$	+	\perp	士	\perp	\exists	\dashv	
	7		#	\exists	7	\exists	\neg		-	_
\vdash	4	8	+	\dashv	+	-	\dashv	\dashv		
-	7	9/	廿	\exists	\exists	寸	\Box	\Box		
	- [€	0	\prod	_	{				\dashv	
-	4	1 2	H		ᅱ					
t		2 B	\Box		\Box	\Box				
F	-	84	\dashv		-		-		-1	
+	+	84 85 86	力							
-	\Box	7	T		_		-	_	-	_
-	-	88 89 90	+	-	-					
f	_	95	工						_	
١ [(50)	1	V	1	-	├-	-	-	\vdash
	-	88	\vdash	1	Π	\vdash				
1	_	B		\parallel	之	Ę		1	\vdash	-
1	58	95 96	-	╫╴	干	=	+-	+-	+	
	57	96	$\dag \uparrow$	#	\coprod	\parallel	上	匚		
Ì	61	98	П	\prod	\prod	\coprod	1	Γ.	-	-
	62	99	1	1	┦ै	1	+	+	+	r
	ور	1,00	I P			تــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				